

## **DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO.....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Latar Belakang masalah.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Rumusan Masalah .....</b>	<b>2</b>
<b>1.3. Ruang Lingkup .....</b>	<b>2</b>
<b>1.4. Tujuan Penelitian .....</b>	<b>3</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1. Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2. Dasar Teori .....</b>	<b>5</b>
<b>2.2.1. Sistem Pendukung Keputusan.....</b>	<b>5</b>

2.2.2. <i>Decision Table</i> .....	6
2.2.3. Seleksi Perubahan Jabatan .....	6
2.2.4. PHP .....	12
2.2.5. Basis Data .....	12
2.2.6. <i>MySQL</i> .....	13
2.2.7. Diagram Alir Data .....	13
2.2.8. <i>Flowchart</i> (Diagram Alir) .....	14
<b>BAB III ANALISI DAN PERANCANGAN SISTEM</b> .....	15
3.1. Analisis Sistem .....	15
3.1.1. Kebutuhan Sistem .....	15
1. Kebutuhan <i>Software</i> .....	15
2. Kebutuhan <i>Hardware</i> .....	15
3. Kebutuhan <i>Input</i> .....	16
4. Kebutuhan Proses .....	16
5. Kebutuhan <i>Output</i> .....	16
3.2. Perancangan Sistem .....	16
3.2.1. Diagram Arus Data .....	16
1. Diagram Konteks .....	17
2. Diagram Level 1 .....	19
3.2.1. Rancangan Tabel .....	22

3.2.2. Relasi Tabel .....	25
3.3. Diagram Alir Sistem .....	25
3.4. Rancangan Program .....	30
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM.....</b>	<b>32</b>
4.1. Implementasi Sistem .....	32
4.2. Pembahasan Sistem .....	32
4.2.1. Halaman Login .....	32
4.2.2. Halaman Profil Karyawan .....	33
4.2.3. Form Cuti .....	34
4.2.4. Halaman Keputusan .....	36
4.2.5. Halaman Rekomendasi Jabatan.....	37
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>39</b>
5.1. Kesimpulan .....	39
5.2. Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Konteks.....	17
Gambar 3.2 Diagram Level 1 .....	19
Gambar 3.3 Relasi Tabel .....	25
Gambar 3.4 Diagram Alir Proses Perhitungan <i>Decision Table</i> ....	26
Gambar 3.5 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Absensi .....	27
Gambar 3.6 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Gaji .....	27
Gambar 3.7 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Cuti .....	28
Gambar 3.8 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Rekam Jejak .....	28
Gambar 3.9 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Kinerja .....	29
Gambar 3.10 Diagram Alir Proses Perhitungan Nilai Masa Kerja .....	29
Gambar 3.11 Rancangan Login Menu.....	30
Gambar 3.12 Rancangan Tampilan Profil Karyawan .....	30
Gambar 3.13 Rancangan Tampilan Laporan Absensi .....	30
Gambar 3.14 Rancangan Tampilan Laporan Kinerja .....	31
Gambar 3.15 Rancangan Tampilan Form Pengajuan Cuti .....	31
Gambar 3.16 Rancangan Input Bobot Kriteria <i>Decision Table</i> .....	31
Gambar 3.17 Rancangan Laporan Perubahan Jabatan.....	31
Gambar 4.1 Halaman Login .....	32
Gambar 4.2 Halaman Profil Karyawan .....	34
Gambar 4.3 Form Cuti .....	35
Gambar 4.4 Halaman Keputusan .....	36
Gambar 4.5 Halaman Rekomendasi Jabatan .....	37

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Perbedaan Penelitian .....	5
Tabel 2.2 Tabel Bobot Absensi .....	7
Tabel 2.3 Tabel Bobot Gaji .....	7
Tabel 2.4 Tabel Bobot Kinerja .....	8
Tabel 2.5 Tabel Bobot Cuti .....	8
Tabel 2.6 Tabel Bobot Masa Kerja .....	9
Tabel 2.7 Tabel Bobot Rekam Jejak .....	10
Tabel 2.8 Tabel Bobot Prosentase Kriteria Posisi Supervisor .....	10
Tabel 2.9 Tabel Ilustrasi Perhitungan Manual .....	11
Tabel 3.1 Tabel Hak Akses Entitas Eksternal dan Internal .....	18
Tabel 3.2 Tabel karyawan .....	22
Tabel 3.3 Tabel pekerjaan .....	23
Tabel 3.4 Tabel gaji .....	23
Tabel 3.5 Tabel pengajuan .....	23
Tabel 3.6 Tabel rekam_jejak .....	24
Tabel 3.7 Tabel keputusan .....	24
Tabel 3.8 Tabel absensi .....	24
Tabel 3.9 Tabel posisi .....	24